台所リモコン
取扱説明書

エネルック操作説明編

品名	機器コード
FKR-A07D-E9SV	10-049-39-10355
FKR-A07D-BE9SV	10-049-39-10414
FKR-A07D-DE9SV	10-049-39-10356
FKR-A07D-E9GISV	10-049-39-11663
NR-RK811A-E9	10-049-29-11632
NR-RM811A-E9P	10-049-29-11558

もくじ

使いかた
「エネルック」とは？ …… 2
各部のなまえとはたらき …… 4
トップ画面で今日の使用状況を確認する …… 5
エネルックスイッチで使用状況を確認する …… 6

必要なとき
エネルックの設定を変更する …… 7
故障・異常かな？と思ったら …… 12

お客さまへのお願い

＊エネルックに関する内容については、この取扱説明書をご覧ください。
＊お湯を出す・おふろを沸かすなどの操作、安全上の注意、お手入れなどについては、給湯機器の取扱説明書をご覧ください。

このたびは弊社製品をお求めいただきまして、まことにありがとうございます。
＊この取扱説明書をよくお読みになって、正しくご使用ください。
＊この取扱説明書は給湯機器の取扱説明書（保証書付）と併せて、いつでもご覧になれるところに保管してください。

TOKYO GAS

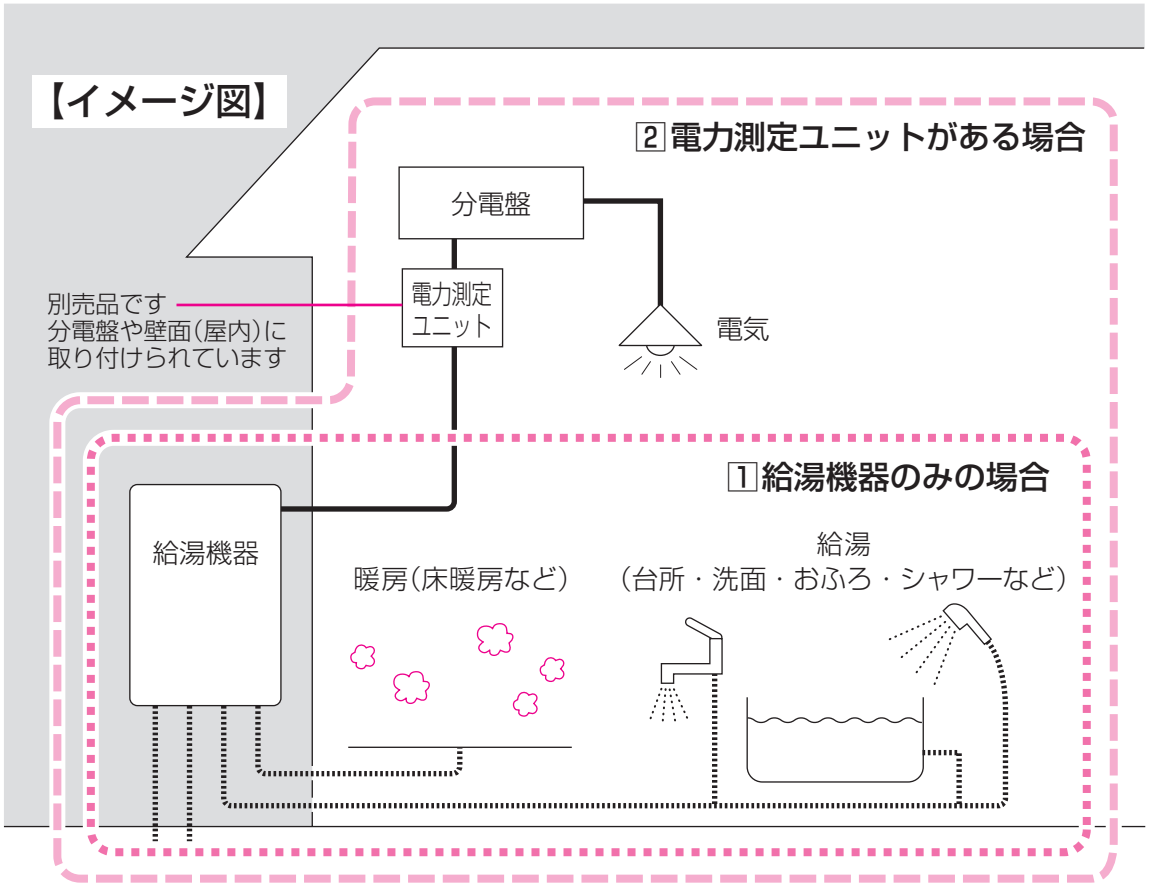
SHB8100

SHB8100

「エネルック」とは？

＊エネルックとは、各エネルギーの使用量や使用料金を、リモコンに表示する機能です。（この取扱説明書で説明しているイラストの使用量･使用料金は例です）
＊エネルックを正しくお使いになるためには、時計あわせが必要です。

エネルックで確認できるエネルギー･内容は、機器の設置状態によって異なります



1 の場合は、ガス・お湯の使用分を見ることができます。
2 の場合は、ガス・お湯・電気の使用分を見ることができます。

【ガスについて】 ＊給湯機器で使用した使用分のみ積算します。（ガスファンヒーターやガスコンロなど、給湯機器を通らない使用分は積算しません）
＊電力測定ユニットにパルス出力対応のガスメーターが接続されている場合は、家全体の使用分を積算します。（ガスファンヒ ーターやガスコンロなど、給湯機器を通らない使用分も積算します）

【お湯について】 ＊給湯機器で使用した使用分のみ積算します。（トイレなど、給湯機器を通らない使用分は積算しません）
※運転スイッチ「切」時にお湯側から水を出した場合、給湯機器内を通るので「お湯使用分」に積算します。
＊電力測定ユニットにパルス出力対応の水道メーターが接続されている場合は、家全体の水道の使用分を積算します。（トイレなど、給湯機器を通らない使用分も積算します）

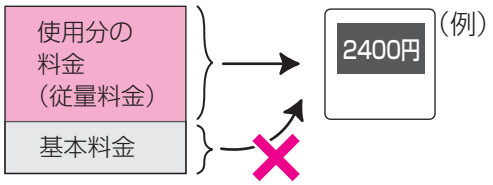
【電気について】 ＊給湯機器の使用分だけでなく、家全体の使用分を積算します。

【CO_2について】 ＊CO_2排出量は、各エネルギーの使用量にCO_2換算値をかけた値を表示します。

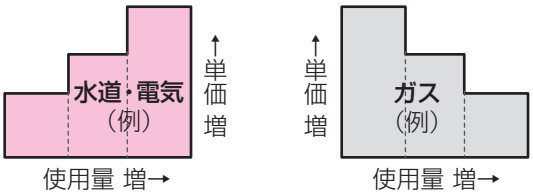
リモコンの値は、実際の使用量や料金とは異なります

＊リモコンに表示する使用量・料金などの値は目安です。
＊ガス・水道・電気の料金は、ご家庭に設置されている各メーターの使用量に応じて請求されます。リモコンに表示する金額で請求されることはありません。（特にガス・水道については、給湯機器以外で使用する場合があるため、請求額が大きく異なります）

＊基本料金は含みません。



＊実際の単価料金は、使用量によって異なります。



次のようなことに気をつけるとCO_2（二酸化炭素）の排出を削減できます

■ シャワーの時間を短くする
1日1分シャワーの時間を短くすると、CO_2排出量を1日77g削減できます。
※水温15℃、お湯の温度40℃、シャワー湯量12L／分の場合

■ おふろは続けて入浴する
おふろは家族の入浴時間に合わせて沸かし、すぐに入浴すると、CO_2排出量を1日80g削減できます。
※外気温25℃、200Lの浴槽の水を40℃に沸かし、2時間後に1.5℃下がったお湯を追いだきしない場合

■ トイレを使わないときは温水洗浄便座のふたをする
使用していないときにふたを閉めると、CO_2排出量を1日95g削減できます。
※ふたを閉めた場合と開けっぱなしの場合との比較（貯湯式）　※冬期169日（5.5ヶ月）、中間期84日（3.6ヶ月）を「中」で使用した場合

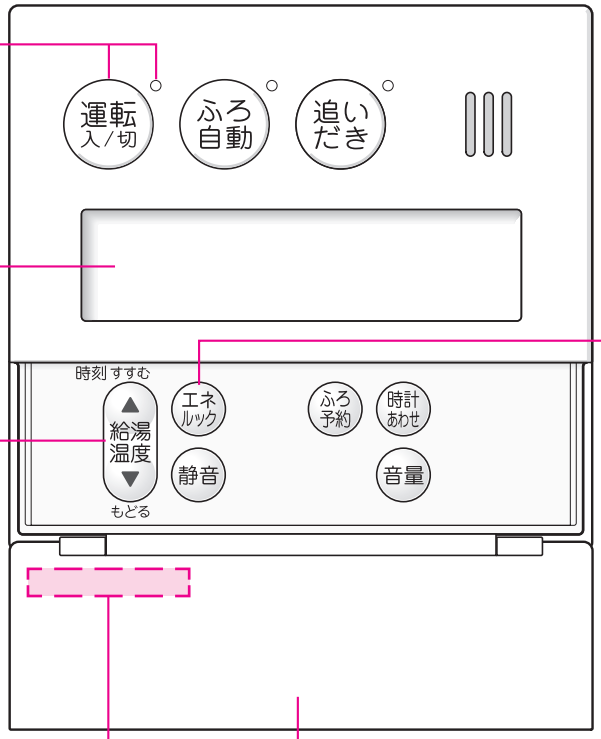
■ テレビを見ていないときは消す
見ていないときにテレビを消すと、CO_2排出量を1日60g削減できます。BGM代わりなら、テレビよりも消費電力の少ないラジオがおすすめです。
※1日1時間、テレビ（ブラウン管：25インチ）を見る時間を減らした場合

－東京ガスウルトラ省エネBOOKより

各部のなまえとはたらき

台所リモコン<別売品>

＊台所などに付いているリモコンです。スイッチを押すと操作音が鳴り、操作の内容を音声でお知らせします。
＊エネルックに関するスイッチの説明のみ記載しています。
＊この取扱説明書では、FKR-A07D-E9SVで説明しています。それ以外のリモコンでは、エネルックに関するスイッチ以外の位置や種類が異なります。



運転スイッチ・ランプ(緑)
運転の入･切に。

表示画面
(☞下図)

給湯温度スイッチ
エネルックの項目を選ぶときや、数字・設定を変えるときなどに。

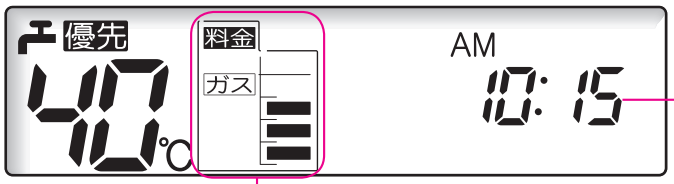
リモコン品名
ふたの表面に記載しています。

エネルックスイッチ
各エネルギーの使用状況やCO_2排出量を確認するときに。(☞P6)

ふたを開けた状態

● 表示画面 ●

下記の表示画面は説明用です。実際の運転のときは、運転の状態によって異なる表示をします。



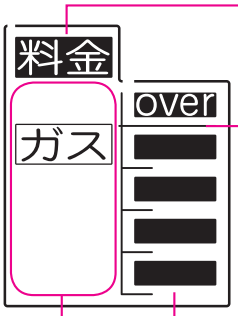
使用状況表示
(☞P5)

時計表示
(例：午前10時15分)

使用量・料金表示
エネルックで今日・昨日の実績や目標を表示します。 (☞P6)

トップ画面で今日の使用状況を確認する

■ 使用状況表示の見かた



CO_2排出量の時には表示しません

今日の目標ライン
＊過去2週間の使用料金の平均値が、一日に使用する目安の目標として自動的に設定されます。
＊目標はお好みで設定できます。
☞P8「電気使用量の目標」
☞P9「ガス使用量の目標」
☞P10「水道使用量の目標」

電気※1、ガス、お湯、CO_2を表すときにそれぞれ表示します
※1 「電気」は電力測定ユニットがある場合に表示します。

一日に使用する目安の目標に対して、今日は何%使用しているかを示します

低いほど節約できています。

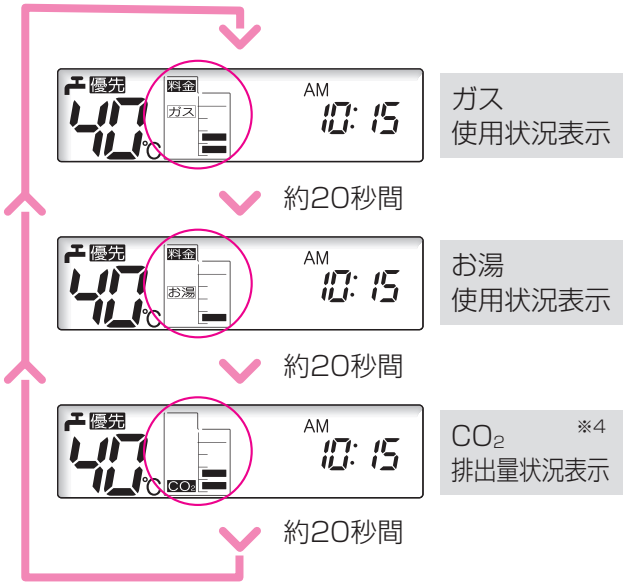
101%以上※2	← 目標に対して節約できていません
～100%	← ほぼ目標どおりです
～ 75%	節約できています
～ 50%	
1 ～ 25%	
(なし)0%	← まだ使用していません

※2 111%以上になると、over が点滅します。

■ 設置状態によって、表示が異なります

電力測定ユニットがない場合の表示

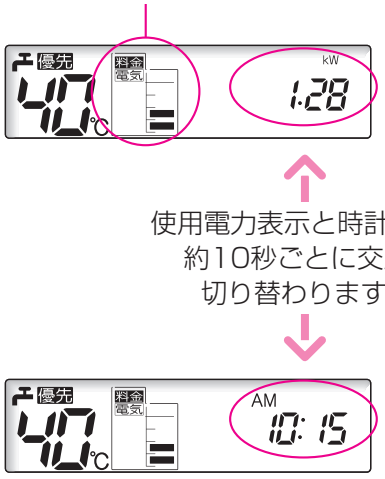
各エネルギーの使用状況表示が自動的に切り替わります ※3



※3 切り替わらないようにも変更できます。
(☞P7「トップ画面の使用状況表示」)
※4 CO_2排出量として表示するエネルギーを変更できます。(☞P7「CO_2排出量の内訳」)

電力測定ユニットがある場合の表示

電気の使用状況表示を常に表示します ※5

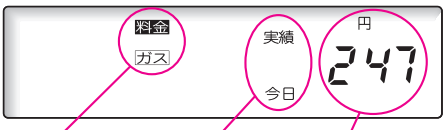


※5 表示させるエネルギーを変更できます。
(☞P7「トップ画面の使用状況表示」)
※6 切り替わらないようにも変更できます。
(☞P8「トップ画面の使用電力表示」)
また、P7「トップ画面の使用状況表示」で、設定を3(自動切り替え)に変更した場合、使用電力は使用状況表示が「電気」のときのみ表示します。

■ 運転スイッチ「切」にしたとき

画面が消灯する前に、今日の実績を約3秒間表示します。
(表示するエネルギーは、運転スイッチ「切」にするたびに変わります)

「ガス」表示の例



「ガス料金」の「今日の実績」は「247円」です。

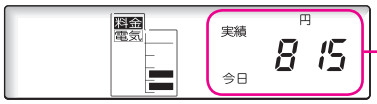
エネルックスイッチで使用状況を確認する

＊運転スイッチ「入」の状態でエネルックスイッチを押すと、「今日の実績」を確認できます。
＊エネルックスイッチを押してから約20秒そのままにすると、自動的に表示内容が切り替わります。（約10分たつとエネルック画面を終了します）
給湯温度スイッチを押せば、手動で表示内容を切り替えることもできます。
＊画面表示は例です。

▲給湯温度 を押すと → の逆順
▼給湯温度 を押すと → の順

■ 電気 ・・ 電力測定ユニットがある場合に確認できます

エネルック を1回押す

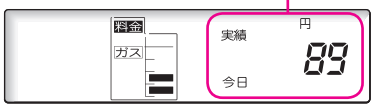


今日の実績（使用料金：円）

→ 今日の目標（使用料金：円）
↓ 今日の実績（使用量：kWh）
↓ 今日の目標（使用量：kWh）
↓ 昨日の実績（使用料金：円）
↓ 昨日の実績（使用量：kWh）
↑

■ ガス

電力測定ユニットがない場合、エネルック を1回押す
電力測定ユニットがある場合、エネルック を2回押す



今日の実績（使用料金：円）

→ 今日の目標（使用料金：円）
↓ 今日の実績（使用量：m³）
↓ 今日の目標（使用量：m³）
↓ 昨日の実績（使用料金：円）
↓ 昨日の実績（使用量：m³）
↑

■ お湯

電力測定ユニットがない場合、エネルック を2回押す
電力測定ユニットがある場合、エネルック を3回押す

今日の実績（使用料金：円）

→ 今日の目標（使用料金：円）
↓ 今日の実績（使用量：L）
↓ 今日の目標（使用量：L）
↓ 昨日の実績（使用料金：円）
↓ 昨日の実績（使用量：L）
↑

■ CO_2

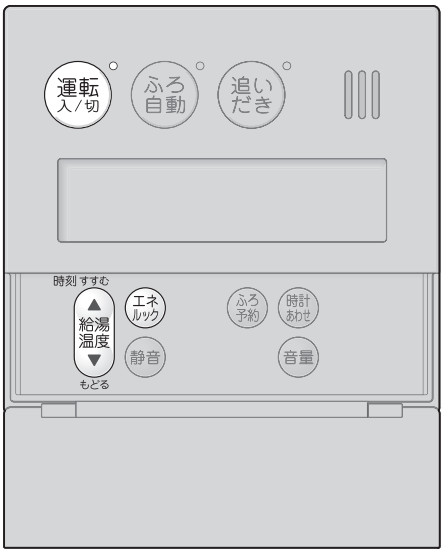
電力測定ユニットがない場合、エネルック を3回押す
電力測定ユニットがある場合、エネルック を4回押す

今日の実績（排出量：kg）

→ 今日の目標（排出量：kg）
↓ 昨日の実績（排出量：kg）
↑

＊エネルック画面を終了したいときは、エネルックスイッチを数回押してください。

エネルックの設定を変更する-1



CO_2排出量の内訳

CO_2排出量として表示するエネルギーを変更したいときに。

1 運転 入/切 を「切」にする

2 エネルック を約2秒間押して
項目No.70を点滅させる

3 エネルック を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

4 給湯温度 で、点滅している3
（または1～7）を変更する

1	ガスのみ
2	お湯のみ
3	ガス＋お湯
4	電気のみ
5	電気＋ガス
6	電気＋お湯
7	電気＋ガス＋お湯

※1

（初期設定＝3 ※2）

※1 4～7は、電力測定ユニットがある場合に設定できます。
※2 電力測定ユニットがある場合、初期設定は7です。

設定完了

トップ画面の使用状況表示

トップ画面の使用状況表示の種類を変更したいときに。

1 運転 入/切 を「切」にする

2 エネルック を約2秒間押して
項目No.71を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度 で、点滅している71を
71にする

4 エネルック を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度 で、点滅している0
（または1～3）を変更する

電力測定ユニットがない場合

0	自動切り替え
1	ガス
2	お湯
3	自動切り替え

0と3は同じ設定です。
表示が「ガス→お湯→CO_2→ガス…」と自動的に変わります。

電力測定ユニットがある場合

0	電気
1	ガス
2	お湯
3	自動切り替え

3は表示が「電気→ガス→お湯→CO_2→電気…」と自動的に変わります。

（初期設定＝0）

設定完了

【そのまま機器を使用する場合】 運転 入/切 を「入」にする

【機器を使用しない場合】 約30秒放置する

エネルックの設定を変更する-2

トップ画面の使用電力表示

トップ画面の使用電力表示の種類を変更したいときに。
※電力測定ユニットがない場合はこの設定は関係ありません。

1 運転入/切 を「切」にする

2 エネルック を約2秒間押して
項目No.70を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度 で、点滅している70を
72にする

4 エネルック を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度 で、点滅している0
（または1, 2）を変更する

- 0 時計と使用電力の交互表示（約10秒ずつ）
- 1 使用電力表示なし（時計のみ）
- 2 使用電力表示のみ

（初期設定＝0）

設定完了

【電力測定ユニットがある場合】電気料金

＊電気の単価料金を変更したいときに。
＊単価料金は「電気使用量のお知らせ」などの明細書を参考にしてください。（各明細書について不明な場合は、電気事業者にお問い合わせください）

1 運転入/切 を「切」にする

2 エネルック を約2秒間押して
項目No.70を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度 で、点滅している70を
73にする

4 エネルック を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度 で、点滅している20
（または0~999）を変更する

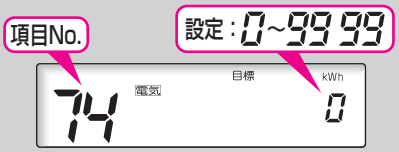
0~999 円/kWh
※0に設定すると、エネルックで電気の料金表示をしません。

（初期設定＝20）

設定完了

【電力測定ユニットがある場合】電気使用量の目標

＊電気の目標の自動設定をやめて、お好みで1か月の使用量の目安の目標を設定したいときに。
＊目標値は明細書を参考にしてください。



1 運転入/切 を「切」にする

2 エネルック を約2秒間押して
項目No.70を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度 で、点滅している70を
74にする

4 エネルック を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度 で、点滅している0
（または1~9999）を変更する

0~9999 kWh
※0に設定すると、目標が自動的に設定されます。（☞P5）

（初期設定＝0）

設定完了

【そのまま機器を使用する場合】 運転入/切 を「入」にする ／ 【機器を使用しない場合】 約30秒放置する

ガス料金

＊ガスの単価料金を変更したいときに。
＊単価料金は「ガス使用量のお知らせ」などの明細書を参考にしてください。（各明細書について不明な場合は、ガス事業者にお問い合わせください）

1 運転入/切 を「切」にする

2 エネルック を約2秒間押して
項目No.70を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度 で、点滅している70を
75にする

4 エネルック を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度 で、点滅している100
（または0~999）を変更する

0~999 円/m³
※0に設定すると、エネルックでガスの料金表示をしません。

（初期設定＝100）

設定完了

ガス使用量の目標

＊ガスの目標の自動設定をやめて、お好みで1か月の使用量の目安の目標を設定したいときに。
＊目標値は明細書を参考にしてください。

1 運転入/切 を「切」にする

2 エネルック を約2秒間押して
項目No.70を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度 で、点滅している70を
76にする

4 エネルック を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度 で、点滅している0
（または1~999）を変更する

0~999 m³
※0に設定すると、目標が自動的に設定されます。（☞P5）

（初期設定＝0）

設定完了

水道料金

＊水道の単価料金を変更したいときに。
＊単価料金は「水道使用量のお知らせ」などの明細書を参考にしてください。（各明細書について不明な場合は、水道事業者にお問い合わせください）

1 運転入/切 を「切」にする

2 エネルック を約2秒間押して
項目No.70を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度 で、点滅している70を
77にする

4 エネルック を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度 で、点滅している200
（または0~999）を変更する

0~999 円/m³
※0に設定すると、エネルックで水道の料金表示をしません。

（初期設定＝200）

設定完了

【そのまま機器を使用する場合】 運転入/切 を「入」にする ／ 【機器を使用しない場合】 約30秒放置する

エネルックの設定を変更する-3

水道使用量の目標

＊水道の目標の自動設定をやめて、お好みで1か月の使用量の目安の目標を設定したいときに。
＊目標値は明細書を参考にしてください。

1 運転入/切 を「切」にする

2 エネルック を約2秒間押して
項目No.70を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度 で、点滅している70を
78にする

4 エネルック を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度 で、点滅している0
（または1~999）を変更する

0~999 m³
※0に設定すると、目標が自動的に設定されます。（☞P5）

（初期設定＝0）

設定完了

使用状況表示

トップ画面の使用状況表示をやめたいときに。

1 運転入/切 を「切」にする

2 エネルック を約2秒間押して
項目No.70を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度 で、点滅している70を
79にする

4 エネルック を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度 で、点滅しているon
（またはoF）を変更する

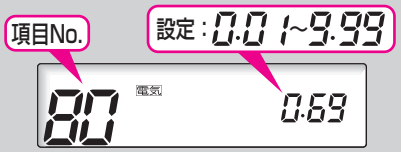
on 使用状況表示する
oF 使用状況表示しない

（初期設定＝on）

設定完了

【電力測定ユニットがある場合】CO₂換算値（電気）

電気のCO₂換算値を変更したいときに。



1 運転入/切 を「切」にする

2 エネルック を約2秒間押して
項目No.70を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度 で、点滅している70を
80にする

4 エネルック を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度 で、点滅している0.69
（または0.01~9.99）を変更する

0.01~9.99 kgCO₂/kWh

（初期設定＝0.69※）

※火力発電のCO₂排出係数（中央環境審議会地球環境部会目標達成シナリオ小委員会「中間とりまとめ」2001年より）

設定完了

【そのまま機器を使用する場合】 運転入/切 を「入」にする ／ 【機器を使用しない場合】 約30秒放置する

CO_2換算値(ガス)

ガスのCO_2換算値を変更したいときに。

1 運転入/切 を「切」にする

2 エネルック を約2秒間押して
項目No.70を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度 で、点滅している70を
81にする

4 エネルック を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度 で、点滅している2.21
（または0.01~9.99）を
変更する

0.01~9.99 kgCO_2/m^3

（初期設定＝2.21※）

※東京ガスの都市ガス13Aの代表組成より

設定完了

CO_2換算値(水道)

水道のCO_2換算値を変更したいときに。

1 運転入/切 を「切」にする

2 エネルック を約2秒間押して
項目No.70を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度 で、点滅している70を
82にする

4 エネルック を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度 で、点滅している0.36
（または0.01~9.99）を
変更する

0.01~9.99 kgCO_2/m^3

（初期設定＝0.36※）

※環境省発表資料より

設定完了

エネルック初期化

エネルックに関する設定内容をリセットしたいときに。
※CO_2換算値(電気・ガス・水道)はリセットしません。

1 運転入/切 を「切」にする

2 エネルック を約2秒間押して
項目No.70を点滅させる

項目No.を変更

3 給湯温度 で、点滅している70を
83にする

4 エネルック を押す
（点滅が右に移動します）

設定を変更

5 給湯温度 の 給湯 をピッと鳴るまで
(約5秒間)押す
表示がonになり、変更した設定が初期設定に戻ります。

設定完了

【そのまま機器を使用する場合】 運転入/切 を「入」にする ／ 【機器を使用しない場合】 約30秒放置する

故障・異常かな？と思ったら

エネルックに関する内容のみ記載しています。給湯機器の取扱説明書の内容も併せてご覧ください。

	こんなときは	こんなことが考えられます	処置
エネルック	**【パルス出力対応の水道メーターがある場合】 リモコンに表示する水道使用量が、水道局の明細書より著しく少ない**	パルス出力対応の水道メーターの使用が長期にわたる場合、水道メーターがパルスのデータを正しく出力できなくなっている可能性があります。	**改善するためには、水道メーターの交換が必要です。(水道メーターを設置した会社にお問い合わせください)**

◆この取扱説明書は再生紙を使用しています◆